

◆オンライン取材のお願い◆

新型コロナウイルスをはじめ、様々な感染症の拡大を予防。
短時間でウイルス除去を行い、よりスピーディな診察・検査を実現。

沖縄県内初・九州で2例目の 自立走行型紫外線照射ロボットを導入しました

社会医療法人かりゆし会ハートライフ病院（院長：佐久川 廣 / 沖縄県中頭郡中城村）は、新型コロナウイルス感染症を含む院内での感染症拡大予防のために、沖縄県内で初となる自立走行型紫外線照射ロボット「UVD ロボット」を導入いたしました。

搭載されている UV（紫外線）ランプの光を照射することで、細菌やウイルスなどの DNA・RNA を破壊し、有害な微生物の 99.999% を除去（メーカー発表）することが可能です。

■ロボット導入により、消毒所要時間が 30 分以上から 7 分程度に短縮

待機室、診察室、CT 室、病室、エレベーター、ドクターカー車内など、新型コロナウイルス感染症が疑われる方や陽性者がいた場所について、従来は 30 分以上の換気を行った後でアルコール消毒が必要でしたが、ロボットの導入により消毒所要時間が 7 分程度に短縮されています。

●職員のメリット

シーツやカバー類の除去後、5 分間の紫外線照射を行い、さらに患者さんが触れた機材表面を職員がアルコールで消毒を行い、トータル約 7 分間で消毒が完了します。

UV 照射ロボットの導入により、機材などの表面に加え空間中の除菌が可能なことが最大のメリットで、消毒のために職員が入室する前に機械で空間と表面消毒を行うことで、職員の感染リスクを低減しています。そのうえでアルコール消毒も実施し、より確実に効果的な除菌・ウイルス除去を行っています。

●患者さんのメリット

次に同じ設備を使用する患者さんに対しても前述の UV 照射+アルコール消毒でさらにリスク軽減を実現しています。また、次の患者さんの入室までの時間を大幅に短縮でき、発熱患者さんの待ち時間短縮と効率的な診療を実現しております。

■取材希望日時

2021年2月16日（火） 13時30分より

Zoom によるオンライン取材を予定しております。当日は感染対策認定看護師の城間より詳細をご説明申し上げます。

ご参加いただける報道機関の皆様にはミーティング ID をお知らせいたしますので、下記連絡先メールまでご連絡をお願いいたします。

■本件に関するお問い合わせ先■

社 名：社会医療法人かりゆし会ハートライフ病院

所在地：沖縄県中頭郡中城村字伊集 208 番

代 表：院長 佐久川 廣

連絡先：電話 098-895-3255（内線 95141 経営企画室広報係 知念）

FAX 098-895-2534

メール：press@heartlife.or.jp

公式サイト：https://www.heartlife.or.jp/